

# Anticuerpos Monoclonales Para tratamiento del COVID-19

Nueva: 5 de Enero, 2021



En noviembre, la administración de Alimentos y drogas de USA, emitió la autorización de uso de emergencia que permite el uso de anticuerpos monoclonales para el tratamiento de síntomas moderados a severos de COVID-19 en pacientes adultos y pediátricos.

## ¿Qué son los anticuerpos monoclonales?

Los anticuerpos monoclonales son proteínas hechas en laboratorio que imitan la capacidad de su sistema inmune de combatir virus dañinos. **El Bamlanivimab** y **el casirivimab + imdevimab** son anticuerpos monoclonales que están diseñados específicamente para proteger en contra de la proteína en punta del **COVID-19**. Estas proteínas están diseñadas para impedir que el virus entre en las células humanas.



## ¿Quiénes pueden recibir este tratamiento?

recibir este tratamiento usted debe estar en una de las siguientes categorías de alto riesgo:



**Tener edad de 12 a 17**

Y tener alguno de lo siguientes:

- Índice de masa corporal alto (IMC)
- Enf. Células falciformes
- Enfermedad cardíaca
- Trastornos del desarrollo neurológico
- Una dependencia médica relacionada
- Enfermedad respiratoria crónica



**Tener edad de 55 a 64**

Y tener alguno de lo siguientes:

- Enfermedad cardiovascular
- Hipertensión
- Enf. Respiratoria crónica
- EPOC



**Tener 65 años o más**

No requiere condición subyacente



**Tener 12 años o más**

Y tener alguno de lo siguientes:



**Enfermedad renal crónica**



**IMC de 35 o más**



**Diabetes**



**Enfermedad inmunosupresora**

Estas medicinas **NO** están aprobadas para uso en pacientes que están hospitalizados por COVID-19 o que necesitan terapia de oxígeno. No se ha observado los beneficios del tratamiento en pacientes hospitalizados debido al COVID-19. Los anticuerpos monoclonales pueden estar asociados con peores resultados clínicos cuando se da a pacientes de COVID-19 que requieren ventilación con oxígeno. Los sitios de administración individual pueden requerir criterios adicionales para usar estas terapias de anticuerpos monoclonales en pacientes.

## Lugares de tratamiento

Abra la aplicación de la cámara  
Enfoque la cámara en el código QR  
Siga instrucciones para ver los lugares



Estas medicinas estarán disponibles sin costo para los pacientes, aunque las instituciones de salud pueden cobrar por la administración de la medicina.



VS

## Terapia de anticuerpo

Una proteína que se une al virus e impide que lo infecte

Trata a los que ya están infectados con el virus COVID-19

Tan pronto como se administra

De semanas a meses

¿Qué es?

¿Para qué es?

¿Qué tan rápido funciona?

¿Cuánto dura la protección?

## Vacuna

Un pedazo del virus que su Sistema inmune puede reconocer

Entrena al Sistema inmune para luchar contra el virus COVID-19

1-2 semanas después que se administraron ambas dosis.

De años a toda la vida (puede necesitar refuerzos)

Para más información contacte

Arkansas Department of Health  
1-800-803-7847  
ADH.CoronaVirus@arkansas.gov